

# DSC-5000



[Facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

Antes de operar este veículo, leia todas as instruções para uma montagem e operação seguras. O manual do utilizador irá orientá-lo acerca das funções e da utilização da Trotinete Elétrica. Antes de usar esta scooter, deve familiarizar-se com a respetiva operação, de forma a mantê-la no melhor estado possível.

# 1. Produtos e Acessórios










## 2. Menu dos instrumentos

Para um melhor funcionamento, deve ler cuidadosamente as instruções.



### 2.1 Aspeto



### 2.2 Teclado

- 1) Dispõe de 3 instrumentos: Tecla para ligar/desligar , tecla para mudar de velocidade   
, tecla de mudança de tipo , as várias funções e o desempenho são alterados premindo as teclas demoradamente ou levemente. Premir qualquer das duas teclas ao mesmo tempo será realizada outra função e outro desempenho.
- 2)  O nível da bateria e da velocidade está a exibir o estado instantâneo e altera-se de vez em quando. Quilometragem única e múltipla, etc. é exibida à medida que são escolhidas as várias teclas.
- 3) Quando a tecla  é premida levemente, cada vez que a prime será exibido respetivamente o valor desta quilometragem atual (Km), da tensão da bateria (V), do valor da corrente do motor (A), do valor da velocidade do motor (rot/min), da quilometragem total (Km).
- 4) Premir levemente a tecla , modifica o assistente de condução.
- 5) Premir  demoradamente, ativa ou desativa o indicador de instrumentos.

### 2.3 Instruções de funcionamento

- 1) Premir demoradamente a tecla  dos instrumentos, o painel de instrumentos exibe uma luz azul, a scooter está ligada.
- 2) Premir o acelerador junto do seu dedo polegar, a scooter arranca; continuar a premir o acelerador, a velocidade aumenta, libertando o acelerador, a velocidade diminui.
- 3) No lado esquerdo está o travão eletrónico, deve premi-lo para executar as funções do travão, deve soltá-lo para anular a função do travão.
- 4) O toque com o calcanhar no travão mecânico, pode implementar o travão mecânico, conforme mostrado na figura.
- 5) Premir demoradamente a tecla  dos instrumentos, a luz azul dos instrumentos desaparece, a scooter está desligada.

A luz acende nos patins do travão.

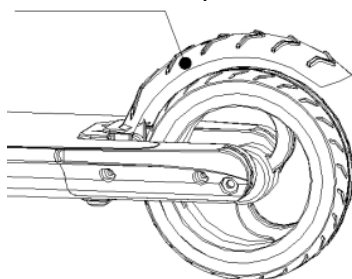





Figura (1)


### 2.4 Definições de parâmetros





Premir demoradamente a tecla  +  ao mesmo tempo entrar em SET (definição de parâmetros), seguido pela definição de arranque zero ou não zero, proporção do registo do pólo do motor, diâmetro da roda.

- 1). Premir levemente a tecla , quando exibir 1, inserir a definição de arranque horizontal zero e não zero. Quando o valor do parâmetro é 0, começará com zero. Quando o valor do parâmetro é 1, começará com não zero.

Arranque zero: Quando arrancar, a scooter no estado de estacionada, premir o interruptor para começar a andar, a predefinição é arranque zero.)

(Arranque não zero: Quando arrancar, a scooter está estática, premir o interruptor e a scooter não funciona, começar o trajeto manualmente, a scooter funciona.

- 2). Premir  demoradamente de novo para sair do estado das definições e guardar os parâmetros definidos.
- 3). Indicador do modelo de avaria

Quando a trotinete avaria, o medidor de avarias exibirá a secção que avariou, como: avaria do travão , avaria do motor , avaria do guiador , avaria do controlador  etc.

### 3. Etapas para dobrar

1. Dobrar
  - 1) Segurar o fecho e puxá-lo para fora.
  - 2) Premir o tubo frontal da trotinete para baixo (Atenção: A posição limite deve ser a correta.)
  - 3) Depois de um clique, termina o processo de dobragem.



2. Desdobrar:
  - 1) Manter a trotinete nas respectivas rodas, premir o fecho de desbloqueio.
  - 2) Levantar lentamente o guidador.
  - 3) O processo de desdobrar está concluído quando ouvir um “clique”.

#### 4. Montagem do guiador direito e esquerdo




- 1) Peças dentro da embalagem: dois guiadores
- 2) Métodos de montagem: Soltar o parafuso  no guiador, rodar o eixo  para que o ecrã do medidor fique voltado para cima enquanto que o  guiador e o ecrã do visualizador ficam voltados para dentro num nível horizontal.



Figura (2)



Direção de  
rotação

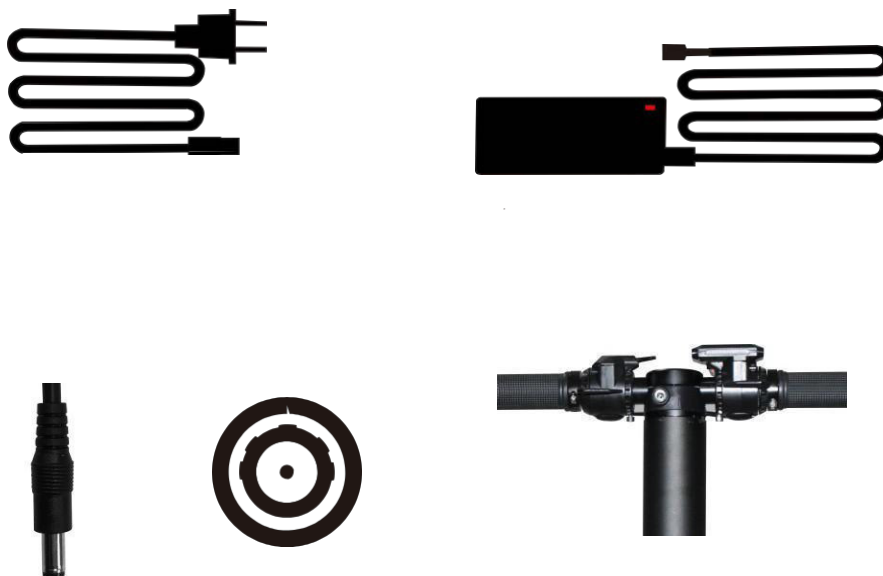


Figura (3)



Direção de  
rotação

## 5. Ligação do carregador



Ligar o adaptador na porta de carregamento



## 6. Instruções de segurança

Recomendamos que use sempre capacete e equipamento de proteção como proteções para os ombros, joelhos e pulsos para garantir a sua segurança pessoal.

Assegurar também que leu o manual do utilizador, para garantir que sabe como conduzir a trotinete de uma forma segura e divertida.

Deve também prestar atenção às regras no seu país relativamente ao uso destes produtos. Em muitos países não é permitido conduzir em estradas e espaços públicos. Apenas em espaços fechados. É sempre de sua inteira responsabilidade não cumprir com estas regras. Mesmo em países onde não existam normas escritas, deve ter em atenção que deve assegurar sempre a sua própria segurança e a segurança dos outros.

Deve também prestar atenção às outras pessoas. Conduzir sempre de uma forma segura e garantir que não conduz com uma velocidade demasiado rápida de modo a permitir-lhe parar de forma segura. Tal como em todos os produtos como este, há um risco de poder cair e de poder ficar com ferimentos. Portanto, deve garantir que conduz da forma mais segura possível.

Este não é um veículo de transporte. É mais uma trotinete para desporto/lazer e se divertir.

Se emprestar a trotinete a amigos e familiares, deve assegurar que os mesmos usam equipamento de proteção e que sabem como devem conduzir a mesma.

Antes de conduzir uma trotinete, deve verificar se todos os componentes da mesma estão a funcionar bem. Se existirem peças soltas, ruído anormal, carga reduzida da bateria, etc. deve contactar o estabelecimento onde adquiriu a trotinete acerca da manutenção e da garantia.

## 7. Manutenção diária

- Armazenamento e limpeza

Se a sua trotinete ficar suja, deve limpá-la com um pano humedecido. (Pode usar primeiro uma escova rija para remover a sujidade mais difícil e depois usar um pano para a limpar). É também possível usar um pouco de pasta de dentes se a sujidade estiver agarrada. Lembre-se de limpar com um pano humedecido depois desta operação.

Assegurar que mantém a trotinete desligada enquanto a está a limpar e garantir que cobre a entrada de carregamento para evitar problemas nos componentes eletrónicos.

**Ter em atenção:** Não usar álcool, gás, querosene ou outros solventes químicos voláteis e corrosivos. Estes podem danificar tanto o aspeto como a estrutura interior da trotinete. Não deve igualmente utilizar pistola de água sob pressão ou água corrente.

Deve armazenar a sua trotinete num ambiente seco e frio quando a mesma não estiver em uso. Evitar deixar a mesma no exterior, dado que esta não está preparada para usar em zonas molhadas. Nem é bom expôr a mesma a temperaturas elevadas em consequência da luz solar direta durante um longo período de tempo.

- Manutenção das baterias

Assegurar que as baterias não estão sujeitas a mais de 50° C ou a menos de 20° C durante um longo período de tempo. (Por exemplo não deixar a trotinete no verão dentro de um carro quente, não colocar as baterias no fogo. etc.) Temperatura baixa (por exemplo temperaturas negativas) podem danificar as células da bateria.

Deve evitar que as baterias descarreguem a 100%. É melhor carregar as mesmas quando ainda têm alguma carga. Isto aumentará a respetiva duração. Do mesmo modo se conduzir a trotinete em zonas muito frias ou muito quentes, a carga na bateria pode ser inferior à carga de quando a está utilizar em temperaturas de 15-25°C. Isto não é uma avaria nas baterias, é um comportamento normal.

**Ter em atenção:** Mesmo depois de totalmente carregadas as baterias ficarão descarregadas se a trotinete não for utilizada durante um determinado período de tempo. O período expectável é de 90 a 120 dias no modo desligado se as baterias estiverem totalmente carregadas. Se estiverem parcialmente carregadas, este período de tempo é inferior.

Assegurar que carrega as baterias antes de estarem 100% descarregadas, para evitar danos nas células das mesmas. (uma bateria danificada devido a um manuseamento incorreto não é coberta pela garantia)

Não é permitido desmontar o conjunto da bateria. Este deve apenas ser manuseado pelos centros oficiais de reparação e por profissionais.

## 8. Tabela de parâmetros

Desempenho	Item	Parâmetro
Tamanho	Tamanho dobrada (mm)	1010*415*245
	Tamanho aberta (mm)	924*415*997
	Tamanho da embalagem (mm)	1020*175*245
Condição	Carga máxima (kg)	125 Kg
	Condição vazia (kg)	8,0 Kg
Condições para a condução	Idade (anos)	16-50
	Altura (cm)	130~200 cm
Scooter	Velocidade máxima (Km/h)	24 km/h
	Resistência (km)	12~15 km
	Capacidade máxima de nível	20°
	Terreno	Pavimento endurecido, pavimento em asfalto liso, rampa com inclinação inferior a 20 graus, escadas com não mais de 10 cm, conduita com não mais de 2 cm
Bateria	Tensão nominal (V)	25,2 V
	Tensão de entrada (V)	29,4 V
	Capacidade da bateria (Ah)	4,0 Ah
Motor	Potência do motor (W)	250 W
Carregador da bateria	Potência nominal (W)	58,8 W
	Tensão de entrada nominal (v)	110 V-240 V
	Tensão de saída nominal (v)	29,4
	Corrente nominal (A)	2 A
	Tempo de carregamento	2~2,5 horas

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER ELECTRONICS A/S

**DENVER**<sup>®</sup>  
denver-electronics.com



Equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas que os acompanham, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para a sua saúde e para o meio ambiente, caso os materiais usados (equipamentos elétricos e eletrônicos deitados fora, incluindo pilhas) não sejam eliminados corretamente.

Os equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas, vêm marcados com um símbolo composto de um caixote do lixo e um X, como mostrado abaixo. Este símbolo significa que os equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas, não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico, mas separadamente.

Como utilizador final, é importante que envie as suas pilhas usadas para uma unidade de reciclagem adequada. Assim, certamente as pilhas serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Todas as cidades possuem pontos de recolha específicos, onde os equipamentos elétricos e eletrônicos, bem como as pilhas, podem ser enviados gratuitamente para estações de reciclagem e para outros locais de recolha ou recolhidos na sua própria casa. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais quanto a isto.

Importador:

DENVER ELECTRONICS A/S

Omega 5A, Soefthen

DK-8382 Hinnerup

Dinamarca

[Facebook.com/denverelectronics](https://www.facebook.com/denverelectronics)

